

大安聯合醫事檢驗所公告

公告編碼：477

日期：2026年06月01日

公告事項：1. 修正通告476部分內容

2. 檢驗項目 Estradiol, E2 二氫基春情素免疫分析 新增青少年參考區間
3. 檢驗項目 Luteinizing Hormone, LH 黃體化激素免疫分析 新增青少年參考區間
4. 檢驗項目 Follicle Stimulating Hormone, FSH 濾泡刺激素免疫分析 新增青少年參考區間
5. 檢驗項目 Testosterone 睪丸酯醇免疫分析 新增青少年參考區間
6. 檢驗項目 Progesterone, P4 黃體脂酮免疫分析 修訂參考區間
7. 檢驗項目 Prolactin, PRL, Luteotropin 催乳激素 新增青少年參考區間

1. 115年06月01日起，檢驗項目 Estradiol, E2 二氫基春情素免疫分析 新增青少年參考區間，詳細內容如下：

檢驗項目：Estradiol, E2 二氫基春情素

健保編號：09127C

參考區間：

	參考區間 (pg/mL)
成年男性	Not Detectable – 39.8
成年女性 (月經週期天數, 相對於LH尖峰)	
Follicular Phase 濾泡期 (-12 to -4 days)	19.5 – 144.2
Midcycle 排卵期 (-3 to +2 days)	63.9 – 356.7
Luteal Phase 黃體期 (+4 +12 days)	55.8 – 214.2
Post-menopausal 停經更年期 (未治療)	Not Detectable – 32.2

年齡 (歲)	男性
4 - 9	< 11.8 – 26.5 pg/mL
10 - 13	< 11.8 – 36.6 pg/mL
14 - 21	< 11.8 – 48.9 pg/mL
年齡 (歲)	女性
4 - 9	< 11.8 – 43.7 pg/mL
10 - 11	< 11.8 – 175.6 pg/mL
12 - 21	16.1 – 238.3 pg/mL

原參考區間：僅訂成年人參考區間

**2. 115年06月01日起，檢驗項目 Luteinizing Hormone，LH 黃體化激素免疫分析
新增青少年參考區間，詳細內容如下：**

檢驗項目：Luteinizing Hormone，LH 黃體化激素

健保編號：09126C

參考區間：	成年男性	參考區間(mIU/mL)
	20 - 70歲	1.50 - 9.30
	> 70歲	3.10 - 34.60
成年女性		
	Follicular Phase 濾泡期	1.90 - 12.50
	Midcycle 排卵期	8.70 - 76.30
	Luteal Phase 黃體期	0.50 - 16.90
	Pregnant 孕期	< 0.10 - 1.50
	Post-menopausal 停經更年期	7.90 - 53.80
年齡 (歲)	男性	女性
4 - 9	< 0.07 - 0.40 mIU/mL	< 0.07 - 0.20 mIU/mL
10 - 12	< 0.07 - 2.90 mIU/mL	< 0.07 - 11.80 mIU/mL
13 - 21	1.00 - 7.10 mIU/mL	1.00 - 52.20 mIU/mL

原參考區間：僅訂成年人參考區間

**3. 115年06月01日起，檢驗項目 Follicle Stimulating Hormone，FSH 濾泡刺激素
免疫分析 新增青少年參考區間，詳細內容如下：**

檢驗項目：Follicle Stimulating Hormone，FSH 濾泡刺激素

健保編號：09125C

參考區間：	男性	參考區間(mIU/mL)
	13 - 70歲	1.4 - 18.1
成年女性		
	Follicular Phase 濾泡期	2.5 - 10.2
	Midcycle 排卵期	3.4 - 33.4
	Luteal Phase 黃體期	1.5 - 9.1
	Pregnant 孕期	< 0.3
	Post-menopausal 停經更年期	23.0 - 116.3
年齡 (歲)	男性	女性
4 - 9	0.4 - 2.0 mIU/mL	0.5 - 5.0 mIU/mL
10 - 11	0.4 - 4.6 mIU/mL	1.4 - 9.3 mIU/mL
12 - 21	1.4 - 7.5 mIU/mL	2.2 - 10.1 mIU/mL

原參考區間：僅訂成年人參考區間

4. 115年06月01日起，檢驗項目Testosterone 睪丸酯醇免疫分析 修訂參考區間，詳細內容如下：

檢驗項目：Testosterone 睪丸酯醇

健保編號：09121C

參考區間：	成年男性	參考區間(ng/dL)
	< 50歲	197.44 – 669.58
	≥ 50歲	187.72 – 684.19
	成年女性	
	< 50歲	8.38 – 35.01
	≥ 50歲	< 7.00 – 35.92

年齡 (歲)	男性
2 – 10	< 7.00 – 10.50 ng/dL
11	< 7.00 – 478.50 ng/dL
12	< 7.00 – 487.97 ng/dL
13	8.28 – 549.79 ng/dL
14	8.91 – 535.34 ng/dL
15	65.96 – 756.50 ng/dL
16 - 21	228.16 – 710.74 ng/dL
年齡 (歲)	女性
2 – 10	< 7.00 – 11.86 ng/dL
11- 15	< 7.00 – 27.57 ng/dL
16 – 21	11.78 – 43.34 ng/dL

原參考區間：僅訂成年人參考區間

5. 115年06月01日起，檢驗項目Progesterone，P4 黃體脂酮免疫分析 修訂參考區間，詳細內容如下：

檢驗項目：Progesterone，P4 黃體脂酮

健保編號：09105C

參考區間：	參考區間(ng/mL)
男性	0.28 – 1.22
成年女性	
Follicular Phase 濾泡期	Not Detectable – 1.40
Luteal Phase 黃體期	3.34 – 25.56
Mid-luteal Phase 黃體中期	4.44 – 28.03
Post-menopausal 停經更年期	Not Detectable – 0.73
孕期女性	參考區間(ng/mL)
第一孕期	11.22 – 90.00
第二孕期	25.55 – 89.40
第三孕期	48.40 – 422.50
年齡 (歲)	女性
12	< 0.21 – 1.74 ng/mL
13 - 21	< 0.21 – 12.40 ng/mL

原參考區間：僅訂成年人參考區間

6. 115年06月01日起，檢驗項目Prolactin，PRL，Luteotropin 催乳激素 修訂參考區間，詳細內容如下：

檢驗項目：Prolactin，PRL，Luteotropin 催乳激素

健保編號：09120C

參考區間：

	參考區間(ng/mL)
男性	2.1 – 17.7
成年女性	
未懷孕	2.8 – 29.2
懷孕	9.7 – 208.5
停經更年期	1.8 – 20.3
年齡 (歲)	男性
4 – 9	4.5 – 18.0 ng/mL
10 – 16	3.2 – 13.5 ng/mL
17 – 21	5.4 – 15.4 ng/mL
年齡 (歲)	女性
4 – 9	3.1 – 15.8 ng/mL
10 – 12	3.5 – 18.2 ng/mL
13 - 21	4.3 – 23.1ng/mL

原參考區間：僅訂成年人參考區間

謹此敬告週知修正



陳明輝

大安聯合醫事檢驗所
負責人陳明輝敬上